

Leistungserklärung Nr. 1/2013

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr.305/2011 (Bauproduktverordnung)

Für das Produkt

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
EN 12620 : 8/16 Sorte Nr. **9012**
2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Produkts:
Zur Herstellung von Beton
3. Name des Herstellers: Jakob Bauer Söhne GmbH & Co
Schotterwerk
Silcherstraße 1
73268 Erkenbrechtsweiler
4. Bevollmächtigter: Ist nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
6. Harmonisierte Norm: **EN 12620**
Notifizierte Stelle :
1426 Institut Dr. Haag GmbH Friedenstraße 17, Kornwestheim
7. Erklärte Leistung: Siehe vollständige Auflistung am Ende der Erklärung
8. Angemessene Technische Dokumentation und oder Spezifische Technische Dokumentation: Nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Erkenbrechtsweiler

01.03.2018

(Unterschrift)
Jakob Bauer Söhne
GmbH & Co. KG
- Schotterwerk -
73268 Erkenbrechtsweiler
Verwaltung: Tel. 07028 - 950060
Betrieb: Tel. 07028 - 950070

1426
12

Erklärte Leistungen der Produktgruppe
Natürliche Gesteinskörnung für Beton
nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 1/2013

Jakob Bauer Söhne GmbH & Co, KG, Schotterwerk
Werk: Uracherstr. 100 73268 Erkenbrechtsweiler

Harmonisierte
technische
Spezifikation

Wesentliche Merkmale	Leistung	DIN EN 12620
Korngröße	8/16	
Kornzusammensetzung	G _C 85/20	
Kornform	Sl ₂₀ /Fl ₂₀	
Rohdichte (angegebener Wert) prd	2,58 Mg/m ³	
Reinheit		
• Gehalt an Feinanteilen	f _{1,5}	
• Qualität der Feinanteile	MB _{NR}	
• Muschelschalengehalt	SC10	
Widerstand gegen Zertrümmerung	<SZ ₂₆	
Widerstand gegen Polieren	PSV _{NR}	
Widerstand gegen Abrieb	AAV _{NR}	
Widerstand gegen Verschleiß	M _{DE} NR	
Widerstand gegen Spike-reifen	A _N NR	
Zusammensetzung		
• Chloride	Cl<0,01M.-%	
• Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}	
• Gesamtschwefelgehalt	S<1,0 M.-%	
• Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändert	NPD	
Karbonatgehalt	NPD	
Raumbeständigkeit		
• Schwinden infolge Austrocknung	NPD	
Wasseraufnahme WA ₂₄	WA 24-1,7 M. %	
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	
Freisetzung von Schwermetallen		
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen		
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen		
Dauerhaftigkeit		
• Magnesiumsulfat-Wert	MS ₁₈	
• Frost-Widerstand	F ₂	
• Frost-Tausalz-Widerstand	F _{EC} 25	

NPD: No performance declared

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnung für Beton

Angaben der typischen Kornzusammensetzungen grober Gesteinskörnungen

Sorten-Nr.	Korngruppe	Werktypische Kornzusammensetzung				Kategorie der Grenzabweichung nach Tabelle 3
		Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%				

Petrographischer Typ: Weißjurakalkstein

Alkali-Empfindlichkeitsklasse: unbedenklich E I

Leistungserklärung Nr. 2/2013

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr.305/2011 (Bauproduktverordnung)

Für das Produkt

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
EN 12620 16/22 Sorte Nr. **9016**
2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Produkts:
Zur Herstellung von Beton
3. Name des Herstellers: **Jakob Bauer Söhne GmbH & Co**
Schotterwerk
Silcherstraße 1
73268 Erkenbrechtsweiler
4. Bevollmächtigter: Ist nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
6. Harmonisierte Norm: **EN 12620**
Notifizierte Stelle :
1426 Institut Dr. Haag GmbH Friedenstraße 17, Kornwestheim
7. Erklärte Leistung: Siehe vollständige Auflistung am Ende der Erklärung
8. Angemessene Technische Dokumentation und oder Spezifische Technische Dokumentation: Nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Erkenbrechtsweiler
01.03.2018

(Unterschrift)


Jakob Bauer Söhne
GmbH & Co. KG
Schotterwerk -
73268 Erkenbrechtsweiler
Verwaltung: Tel. 07026 - 950060
Betrieb: Tel. 07026 - 950070



Erklärte Leistungen der Produktgruppe
 Natürliche Gesteinskörnung für Beton
 nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 2/2013

Jakob Bauer Söhne GmbH & Co.KG, Schotterwerk
 Werk: Uracherstr. 100 73268 Erkenbrechtsweiler

Harmonisierte
 technische
 Spezifikation

Wesentliche Merkmale	Leistung	
Korngröße	16/22	
Kornzusammensetzung	G _c 85/20	
Kornform	SI ₂₀ /FI ₂₀	
Rohdichte (angegebener Wert) prd	2,59 Mg/m ³	
Reinheit		
• Gehalt an Feinanteilen	f _{1,5}	
• Qualität der Feinanteile	MB _{NR}	
• Muschelschalengehalt	SC10	
Widerstand gegen Zertrümmerung	<SZ ₂₆	
Widerstand gegen Polieren	PSV _{NR}	
Widerstand gegen Abrieb	AAV _{NR}	
Widerstand gegen Verschleiß	M _{DE} NR	
Widerstand gegen Spike-reifen	A _N NR	
Zusammensetzung		
• Chloride	Cl<0,01M.-%	
• Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}	
• Gesamtschwefelgehalt	S<1,0 M.-%	
• Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändert	NPD	DIN EN 12620
Karbonatgehalt	NPD	
Raumbeständigkeit		
• Schwinden infolge Austrocknung	NPD	
Wasseraufnahme WA ₂₄	1,4 M.%	
Abstrahlung von Radioaktivität		
Freisetzung von Schwermetallen		
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen		
Dauerhaftigkeit		
• Magnesiumsulfat-Wert	F ₂	
• Frost-Widerstand	F _{EC25}	
• Frost-Tausalz-Widerstand		

NPD: No performance declared

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnung für Beton						
Angaben der typischen Kornzusammensetzungen grober Gesteinskörnungen						
Sorten-Nr.	Korn-gruppe	Werktypische Kornzusammensetzung				Kategorie der Grenzabweichung nach Tabelle 3
		Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%				
Petrographischer Typ: Weißjurakalkstein						
Alkali-Empfindlichkeitsklasse: unbedenklich E I						

Leistungserklärung Nr. 1/2013A

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr.305/2011 (Bauproduktverordnung)

Für das Produkt

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
EN 13043 : 0/16 Sorte Nr. **9504**
2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Produkts:
Zur Herstellung von Asphalt
3. Name des Herstellers: **Jakob Bauer Söhne GmbH & Co**
Schotterwerk
Silcherstraße 1
73268 Erkenbrechtsweiler
4. Bevollmächtigter: Ist nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
6. Harmonisierte Norm: **EN 13043**
Notifizierte Stelle :
1426 Institut Dr. Haag GmbH Friedenstraße 17, Kornwestheim
7. Erklärte Leistung: Siehe vollständige Auflistung am Ende der Erklärung
8. Angemessene Technische Dokumentation und oder Spezifische Technische Dokumentation: Nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Erkenbrechtsweiler

01.03.2018

(Unterschrift)
Jakob Bauer Söhne
GmbH & Co. KG
Schotterwerk
73268 Erkenbrechtsweiler
Verwaltung: Tel. 07026 - 950060
Betrieb: Tel. 07026 - 950070

1426
05

Erklärte Leistungen der Produktgruppe
Natürliche Gesteinskörnung für Asphalt
nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 1/2013A

Jakob Bauer Söhne GmbH & Co.KG, Schotterwerk
Werk: Uracherstr. 100, 73268 Erkenbrechtsweiler

Harmonisierte
technische
Spezifikation

Wesentliche Merkmale	Leistung	
Korngröße	0/16	
Kornzusammensetzung	Ga85 GTCNR	
Kornform	Sl20	
Rohdichte	2,66 Mg/m ³	
Reinheit <ul style="list-style-type: none"> • Gehalt an Feinanteilen • Qualität der Feinanteile • Hohlraum von trocken verdichtetem Füller (Rigden) • Erweichungspunkt Delta Ring und Kugel • Wasserlöslichkeit • Wasserempfindlichkeit 	f ₁₀ MBF10 V _{28/45} *R&k8/25 WS ₁₀ s. unten	
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln (Umhüllungsgrad nach 6/24 h Rolldauer in %)	80/55	
Anteil gebrochener Oberflächen	C ₁₀₀	
Widerstand gegen Zertrümmerung	<SZ ₂₆	
Widerstand gegen Polieren für Deckschichten	PSV _{NR}	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV _{NR}	
Widerstand gegen Verschleiß	M _{DENR}	
Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen	A _{NR}	
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung (angegebener Wert)	V _{SZ2,2}	
Raubständigkeit	NPD	
Gefährliche Substanzen: <ul style="list-style-type: none"> • Abstrahlung von Radioaktivität • Freisetzung von Schwermetallen • Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen • Freisetzung sonstiger gefährlicher Stoffe 	NPD	
Frost-Widerstand	F ₂	

DIN EN
13043

NPD: No performance declared

Zusätzliche technische Angaben zum Produkt 0/16, Gesteinskörnung für Asphalt							
Angaben der typischen Kornzusammensetzungen grober Gesteinskörnungen							
Sorten-Nr.	Korn-gruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%					Kategorie der Grenzabweichung nach Tabelle 3
		0,063	0,250	1	2	4	
9504	0/16						GrcNR
Petrographischer Typ: Weißjurakalkstein							
Wasserempfindlichkeit-Schüttelabriebverfahren				Serie E		Serie F	
Wasseraufnahme W)				Vol.-%	7,4	7,4	
Quellung (Q)				Vol.-%	7,0	6,3	
Druckfestigkeitsabfall (DA)				%	15,4	29,3	
Schüttel-Antrieb (SA)				M.-%	56,0	37,9	

Leistungserklärung Nr. 2/2013A

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr.305/2011 (Bauproduktverordnung)

Für das Produkt

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
EN 13043 : 11/32 Sorte Nr. 9510
2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Produkts:
Zur Herstellung von Asphalt
3. Name des Herstellers: Jakob Bauer Söhne GmbH & Co
Schotterwerk
Silcherstraße 1
73268 Erkenbrechtsweiler
4. Bevollmächtigter: Ist nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
6. Harmonisierte Norm: EN 13043
Notifizierte Stelle :
1426 Institut Dr. Haag GmbH Friedenstraße 17, Kornwestheim
7. Erklärte Leistung: Siehe vollständige Auflistung am Ende der Erklärung
8. Angemessene Technische Dokumentation und oder Spezifische Technische Dokumentation: Nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Erkenbrechtsweiler

01.03.2018

(Unterschrift)

Jakob Bauer Söhne
GmbH & Co. KG
- Schotterwerk -
73268 Erkenbrechtsweiler
Verwaltung: Tel. 07026 - 950060
Betrieb: Tel. 07026 - 950070



Erklärte Leistungen der Produktgruppe
 Natürliche Gesteinskörnung für Asphalt
 nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 2/2013A

Jakob Bauer Söhne GmbH & Co KG, Schotterwerk
 Werk: Uracherstr. 100 73268 Erkenbrechtsweiler

Harmonisierte
 technische
 Spezifikation

Wesentliche Merkmale	Leistung	
Korngröße	11/32	
Kornzusammensetzung	G _C 90/15 G ₂₀ /17,5	
Kornform	Sl ₂₀	
Rohdichte	2,70 Mg/m ³	
Reinheit		
• Gehalt an Feinanteilen	f ₁	
• Qualität der Feinanteile	NPD	
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln (Umhüllungsgrad nach 6/24 h Rolldauer in %)	75/30	
Anteil gebrochener Oberflächen	C ₁₀₀	
Widerstand gegen Zertrümmerung	<SZ ₂₆	
Widerstand gegen Polieren für Deckschichten	PSV _{NR}	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV _{NR}	
Widerstand gegen Verschleiß	M _{DE} NR	
Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen	A _N NR	
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung (angegebener Wert)	V _{SZ} 2,2	
Raumbeständigkeit	NPD	
Gefährliche Substanzen:		
• Abstrahlung von Radioaktivität		
• Freisetzung von Schwermetallen		
• Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen		
• Freisetzung sonstiger gefährlicher Stoffe	NPD	
Frost-Widerstand	F ₂	

DIN EN
 13043

NPD: No performance declared

Zusätzliche technische Angaben zum Produkt 11/32, Gesteinskörnung für Asphalt

Angaben der typischen Kornzusammensetzungen grober Gesteinskörnungen

Sorten-Nr.	Korn-gruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%				Kategorie der Grenzabweichung nach Tabelle 3
				22		
9510	11/32			50		G20/17,5

Petrographischer Typ: Weißjurakalkstein

Leistungserklärung Nr. 1/2013A

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr.305/2011 (Bauproduktverordnung)

Für das Produkt

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
EN 13043 : 16/32 Sorte Nr. **9512**
2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Produkts:
Zur Herstellung von Asphalt
3. Name des Herstellers: Jakob Bauer Söhne GmbH & Co
Schotterwerk
Silcherstraße 1
73268 Erkenbrechtsweiler
4. Bevollmächtigter: Ist nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
6. Harmonisierte Norm: **EN 13043**
Notifizierte Stelle :
1426 Institut Dr. Haag GmbH Friedenstraße 17, Kornwestheim
7. Erklärte Leistung: Siehe vollständige Auflistung am Ende der Erklärung
8. Angemessene Technische Dokumentation und oder Spezifische Technische Dokumentation: Nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Erkenbrechtsweiler

01.03.2018

(Unterschrift)
Jakob Bauer Söhne
GmbH & Co. KG
- Schotterwerk -
73268 Erkenbrechtsweiler
Verwaltung: Tel. 07026 - 950060
Betrieb: Tel. 07026 - 950070

1426
05

Erklärte Leistungen der Produktgruppe
Natürliche Gesteinskörnung für Asphalt
nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 3/2013A

Jakob Bauer Söhne GmbH & Co, KG, Schotterwerk
Werk: Uracherstr. 100, 73268 Erkenbrechtsweiler

Harmonisierte
technische
Spezifikation

Wesentliche Merkmale	Leistung	
Korngröße	16/32	
Kornzusammensetzung	G _c 90/15 G ₂₀ /15	
Kornform	S ₁₂₀	
Rohdichte	2,70 Mg/m ³	
Reinheit		
• Gehalt an Feinanteilen	f ₁	
• Qualität der Feinanteile	NPD	
Affinität zu bitumenhaltigen Bindemitteln (Umhüllungsgrad nach 6/24 h Rolldauer in %)	75/30	
Anteil gebrochener Oberflächen	C ₁₀₀	
Widerstand gegen Zertrümmerung	<SZ ₂₆	
Widerstand gegen Polieren für Deckschichten	PSV _{NR}	DIN EN 13043:2002
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV _{NR}	
Widerstand gegen Verschleiß	M _{DENR}	
Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen	A _N NR	
Widerstand gegen Hitzebeanspruchung (angegebener Wert)	V _{SZ} 2,2	
Raumbeständigkeit	NPD	
Gefährliche Substanzen:		
• Abstrahlung von Radioaktivität		
• Freisetzung von Schwermetallen	NPD	
• Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen		
• Freisetzung sonstiger gefährlicher Stoffe		
Frost-Widerstand	F ₂	

NPD: No performance declared

Zusätzliche technische Angaben zum Produkt 16/32, Gesteinskörnung für Asphalt

Angaben der typischen Kornzusammensetzungen grober Gesteinskörnungen

Sorten-Nr.	Korn-gruppe	Werktypische Kornzusammensetzung				Kategorie der Grenzabweichung nach Tabelle 3
		Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%				
				22		
9512	16/32			50		G20/15
Petrographischer Typ: Weißjurakalkstein						

Leistungserklärung Nr. 4/2013A

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr.305/2011 (Bauproduktverordnung)

Für das Produkt

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
EN 13043 : Füller Sorte Nr. **9502**
2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Produkts:
Zur Herstellung von Asphalt
3. Name des Herstellers: Jakob Bauer Söhne GmbH & Co
Schotterwerk
Silcherstraße 1
73268 Erkenbrechtsweiler
4. Bevollmächtigter: Ist nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
6. Harmonisierte Norm: **EN 13043**
Notifizierte Stelle :
1426 Institut Dr. Haag GmbH Friedenstraße 17, Kornwestheim
7. Erklärte Leistung: Siehe vollständige Auflistung am Ende der Erklärung
8. Angemessene Technische Dokumentation und oder Spezifische Technische Dokumentation: Nicht relevant


Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Erkenbrechtsweiler

01.03.2018

(Unterschrift)
Jakob Bauer Söhne
GmbH & Co. KG
- Schotterwerk
73268 Erkenbrechtsweiler
Verwaltung: Tel. 07026 - 950060
Betrieb: Tel. 07026 - 950070

		1426 05	Harmonisierte technische Spezifikation
Erklärte Leistungen der Produktgruppe Natürliche Gesteinskörnung für Asphalt nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 4/2013A Jakob Bauer Söhne GmbH & Co. KG, Schotterwerk Werk: Uracherstr. 100 73268 Erkenbrechtsweiler			
Wesentliche Merkmale		Leistung	
Korngröße		Füller	
Kornzusammensetzung		-	
Rohdichte (angegebener Wert)		2,68 Mg/m ³	
Reinheit <ul style="list-style-type: none"> • Gehalt an Feinanteilen • Qualität der Feinanteile 		- MBF10	
Versteifende Eigenschaften Hohlraum von trocken verdichtetem Füller (Rigden)		V28/45	
Erweichungspunkt Delta Ring und Bitumenzahl von Fremdfüller		R5x8/25 NPD	
Raumbeständigkeit <ul style="list-style-type: none"> • Schwinden infolge Austrocknung 		NPD	
Wasserempfindlichkeit Q Wasserlöslichkeit Q		0,3Vol.-% WS10	
Abstrahlung von Radioaktivität		DIN EN 13043	
Freisetzung von Schwermetallen			
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen			
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen			
Frost-Widerstand		NPD	

NPD: No performance declared

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnung für Beton						
Angaben der typischen Kornzusammensetzungen grober Gesteinskörnungen						
Sorten-Nr.	Korn-gruppe	Werktypische Kornzusammensetzung				
		Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%				
		0,063	0,125			
9502	Füller	79-85	90-100			
Petrographischer Typ: Weißjurakalkstein						

Leistungserklärung Nr. 3/2014

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr.305/2011 (Bauproduktverordnung)

Für das Produkt

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
EN 12620 2/16 Sorte Nr. **9005**
2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Produkts:
Zur Herstellung von Beton
3. Name des Herstellers: **Jakob Bauer Söhne GmbH & Co**
Schotterwerk
Silcherstraße 1
73268 Erkenbrechtsweiler
4. Bevollmächtigter: Ist nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
6. Harmonisierte Norm: **EN 12620**
Notifizierte Stelle :
1426 Institut Dr. Haag GmbH Friedenstraße 17, Kornwestheim
7. Erklärte Leistung: Siehe vollständige Auflistung am Ende der Erklärung
8. Angemessene Technische Dokumentation und oder Spezifische
Technische Dokumentation: Nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Erkenbrechtsweiler
01.03.2018

(Unterschrift)


Jakob Bauer Söhne
GmbH & Co. KG
Schotterwerk -
73268 Erkenbrechtsweiler
Verwaltung: Tel. 07026 - 950060
Betrieb: Tel. 07026 - 950070



Erklärte Leistungen der Produktgruppe
 Natürliche Gesteinskörnung für Beton
 nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 3/2014

Harmonisierte
 technische
 Spezifikation

Jakob Bauer Söhne GmbH & Co. KG, Schotterwerk
 Werk: Uracherstr. 100 , 7326 Erkenbrechtsweiler

Wesentliche Merkmale	Leistung	DIN EN 12620
Korngröße	2/16	
Kornzusammensetzung	G _C 90/15	
Kornform	S ₁₂₀ /F ₁₂₀	
Rohdichte	2,72 Mg/m ³	
Reinheit		
• Gehalt an Feinanteilen	F 1,5	
• Qualität der Feinanteile	MBNR	
• Muschelschalengehalt	SC10	
Zusammensetzung		
Chloride	Cl < 0,01 M.-%	
Säurelösliches Sulfat	AS 0,2	
Gesamtschwefelgehalt	S < 1,0 M.-%	
Bestandteile die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	NPD	
Karbonatgehalt	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung	<SZ ₂₆	
Widerstand gegen Polieren	PSV _{NR}	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV _{NR}	
Widerstand gegen Verschleiß	M _{DE}	
Widerstand gegen Abrieb durch Spike- Reifen	A _{NR}	
Raubeständigkeit	NPD	
Schwinden infolge Austrocknung	NPD	
Wasseraufnahme	WA _{24-1,7M} %	
Gefährliche Substanzen:		
• Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	
• Freisetzung von Schwermetallen		
• Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen		
• Freisetzung sonstiger gefährlicher Stoffe		
Dauerhaftigkeit		
Magnesiumsulfat-Wert	MS18	
Frost-Widerstand	F ₁	
Frost-Tausalz-Widerstand	FEC25	

NPD: No performance declared

Zusätzliche technische Angaben zum Produkt 2/16, Gesteinskörnung für Asphalt

Angaben der typischen Kornzusammensetzungen grober Gesteinskörnungen

Sorten-Nr.	Korn-gruppe	Werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%				Kategorie der Grenzabweichung nach Tabelle 3
				8		
9503	2/16			50		G _{20/17,5}
Petrographischer Typ: Weißjurakalkstein						

Leistungserklärung Nr. 4/2014

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr.305/2011 (Bauproduktverordnung)

Für das Produkt

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
EN 12620 : 2/8 Sorte Nr. **9028**
2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Produkts:
Zur Herstellung von Beton
3. Name des Herstellers: Jakob Bauer Söhne GmbH & Co
Schotterwerk
Silcherstraße 1
73268 Erkenbrechtsweiler
4. Bevollmächtigter: Ist nicht relevant
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
6. Harmonisierte Norm: **EN 12620**
Notifizierte Stelle :
1426 Institut Dr. Haag GmbH Friedenstraße 17, Kornwestheim
7. Erklärte Leistung: Siehe vollständige Auflistung am Ende der Erklärung
8. Angemessene Technische Dokumentation und oder Spezifische Technische Dokumentation: Nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Erkenbrechtsweiler

01.03.2018

(Unterschrift)
Jakob Bauer Söhne
GmbH & Co. KG
- Schotterwerk
73268 Erkenbrechtsweiler
Verwaltung Tel. 07026 - 950060
Betrieb Tel. 07026 - 950070

1426
05

Erklärte Leistungen der Produktgruppe
Natürliche Gesteinskörnung für Beton
nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 4/2014

Harmonisierte
technische
Spezifikation

Jakob Bauer Söhne GmbH & Co. KG, Schotterwerk
Werk: Uracherstr. 100 73268 Erkenbrechtsweiler

Wesentliche Merkmale	Leistung
Korngröße	2/8
Kornzusammensetzung	G _C 85/20
Kornform	Sl ₂₀ /Fl ₂₀
Rohdichte (angegebener Wert) prd	2,72 Mg/m ³
Reinheit	
• Gehalt an Feinanteilen	f _{1,5}
• Qualität der Feinanteile	MB _{NR}
• Muschelschalengehalt	SC10
Widerstand gegen Zertrümmerung	<SZ ₂₆
Widerstand gegen Polieren	PSV _{NR}
Widerstand gegen Abrieb	AAV _{NR}
Widerstand gegen Verschleiß	M _{DE} NR
Widerstand gegen Spike-reifen	A _N NR
Zusammensetzung	
• Chloride	Cl < 0,01 M.-%
• Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}
• Gesamtschwefelgehalt	S < 1,0 M.-%
• Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändert	NPD
Karbonatgehalt	NPD
Raumbeständigkeit	
• Schwinden infolge Austrocknung	NPD
Wasseraufnahme WA ₂₄	WA 24-2,0 M.-%
Abstrahlung von Radioaktivität	
Freisetzung von Schwermetallen	
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	

DIN EN
12620

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnung für Beton						
Angaben der typischen Kornzusammensetzungen grober Gesteinskörnungen						
Sorten-Nr.	Korn-gruppe	Werktypische Kornzusammensetzung				Kategorie der Grenzabweichung nach Tabelle 3
		Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%				
Petrographischer Typ: Weißjurakalkstein						
Alkali-Empfindlichkeitsklasse: unbedenklich E I						